OLYMPIC® MAXIMUM®

SEMI-TRANSPARENT, SOLID, CLEAR & STRIPPER

Shingu Shoko, LTD.

（株）新宮商行は世界最大の塗料メーカーでありますPPG社（PPGインダストリーズ）が生産する最上位の屋外用水性木材保護塗料（ステイン）オリンピック・マキシマムを提供します。

オリンピック・マキシマムは屋外用水性木材保護塗料です。
安心で、安全に、手軽に上質な仕上がりを実現できる水性塗料です。

環境にも優しく、塗装用具のお手入れ、洗浄も簡単にできます。
屋外用塗料でありますが環境にも配慮し、VOC（揮発性有機化合物）が極めて少なく安全です。臭いが少なく、臭いに敏感な方にも安心です。

PPG社の優れた先進技術により最高のパフォーマンスを提供致します。

防水効果	紫外線防止効果
カビ防止効果	擦り傷防止

木材の自然の風合いを引き出し、美しさを保護するステイン、
オリンピック・マキシマム

豊富な色数

セミトランスパーレント	48色
ソリッド	112色

耐候性効果
　油性塗料に勝る耐候性効果
　コアシェルハイブリッドテクノロジー（セミ＋クリヤー）

擦り傷防止効果
　スカッフガードテクノロジー

塗り安く、塗料が良く伸びる
　セミ　１回塗り、ソリッド　２回塗り

木材を用いたあらゆるものに使用出来ます。
木製壁、サイディング、シングル、羽目板、下見板、破風、鼻隠し、軒天
窓枠、窓格子、雨戸、戸袋、戸板
ウッドデッキ、ラティス、フェンス、木柵、ルーバー、パーゴラ、ガーデンファニチャー
ドア、ベンチ、濡れ縁、ウッドプランター
ログハウス、木橋

世界最大の塗料メーカーPPG インダストリーズ

PPG 社（PPG Industries, Inc.）

http://corporate.ppg.com/Home.aspx

PPGインダストリーズは世界最大の塗料企業であり、塗料業界のリーダーです。

１８８３年にアメリカ・ペンシルバニア州ピッツバーグに板ガラスメーカー、ピッツバーグ板ガラス（Pittsburgh Plate Glass Co.）とし創業し、アメリカを代表する塗料（約８５％）、ガラスメーカー・化学品メーカーに成長しました。塗料においては世界最大の企業とになりました。米国内に45工場、全世界に156工場を持ち、製造品目は塗料、シーリング剤、接着剤、金属前処理剤、板ガラス、加工ガラス製品、グラスファイバーです。

世界の塗料市場のリーダーであるPPGは環境、社会に責任を持ちます。広範な開発投資は最先端技術を提供します。PPGは厳しい経済環境においても塗料製品へ戦略的集中を行い安定的成長を続けています。２０１３年にはアクゾノーベル社（オランダ）塗料部門シッケンズを吸収しました。

世界の自動車の70%を保護します。

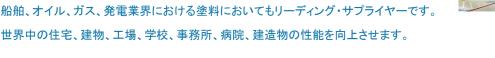
耐久材塗料の世界＃１サプライヤーです。

飲料、食品容器塗料の世界＃２サプライヤーです。

飛行機の60%にPPG製品が使用されています。

船舶、オイル、ガス、発電業界における塗料においてもリーディング・サプライヤーです。

世界中の住宅、建物、工場、学校、事務所、病院、建造物の性能を向上させます。

PPGは全ての領域においてリードするポジションに有る世界最大の塗料企業です。

	ポジション	建築	産業	船舶	再仕上/修繕	自動車	包装	航空機
PPG	#1							
アクゾノーベル	#2							
シャーウィンウイリアムズ	#3							
アクサルタ	#4							
バルスパー	#5							
市場ポジション		#1		#2		#3		少数

会社概要　本社所在地：　アメリカ・ペンシルベニア州ピッツバーグ

資本金：　１，１２６億円　　　　　従業員：　世界　４２，６００名

売上高：　＄１５．１ビリオン（約1兆5，４００億円）　フォーチュン誌ベスト500社の１８２位

工場数：　世界　156工場（オリンピック製品はケンタッキー州ルイビルで生産されます。）

OLYMPIC® MAXIMUM® セミトランスパーレント

オリンピック・マキシマム・セミトランスパーレント（半透明タイプ）は木の持つ自然な木目の風合いを提供します。コアシェル・ハイブリッドテクノロジーはステインの深い浸透性、防水性を提供し、そして紫外線からの保護効果を高め、木材繊維し木の自然な美しさを持続します。

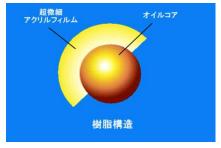
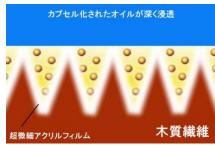
オリンピック・マキシマム・セミトランスパーレント（半透明タイプ）は**全48色**を取り揃えており、1ガロン（3．78L）で23－33m2（仕上がり面、1回塗り）を塗装する事ができます。作業性も良く、およそ24時間で乾き、納得の効果得ることができます。

・高い防水効果、
・先進技術による紫外線防止効果
・色褪せ防止効果
・擦り傷防止効果、スカッフガード技術を採用
・ハウスグッドキーピング認証された品質

コアシェルハイブリッドテクノロジーについて

オイル樹脂のコア（核）がアクリルシェル（アクリルの殻）に包まれカプセル化されたものです。

このカプセルにより、オイルコアが材面に深く浸透するときに、水性のアクリルシェルが蒸発して行きます。この際に木の表面に<u>撥水性と紫外線防止効果超微細フィルム</u>ができます。オイルコアの浸透と木の表面にできた超微細フィルムのコンビネーションが最適な浸透性と、自然の力に対抗できる塗装面を生み出します。

Semi

○ **防水効果**

○ **紫外線防止効果**

○ **擦り傷防止技術採用**

種類	容量
水性塗料・浸透タイプ 木目を残す半透明タイプ 全48色	1ガロン　3．78L／缶
用途	**塗装面積**
屋外木部全般 ウッドデッキ、フェンス	23－33m2（仕上がり面） 1回塗り推奨
塗り替え目安	**乾燥目安**
4年－6年	24時間

保護効果目安

フェンス、サイディング	8年
ウッドデッキ	6年

OLYMPIC® MAXIMUM® **ソリッド**

オリンピック・マキシマム・ソリッド(塗りつぶしタイプ)は木の風合いを残したまま、塗りつぶしの美しい仕上がりを提供します。100%アクリル樹脂の優れた処方は最大限の美しさと保護力を保証します。

オリンピック・マキシマム・ソリッド(塗りつぶしタイプ)は1ガロン(3. 78L)で33ー47m2(仕上がり面、1回塗り)を塗装する事ができます。作業性も良く、およそ30分で乾きます。

ソリッド(塗りつぶしタイプ)においては他社にはない**全112色**を取りそろえており、ご希望の色に対応が出来るものと思います。

・高い防水効果、
・先進技術による紫外線防止効果
・色褪せ防止効果
・擦り傷防止効果、スカッフガード技術を採用
・グッドハウスキーピング認証された品質です。

Solid

○ **防水効果**
○ **紫外線防止効果**
○ **擦り傷防止技術採用**
○ **カビに強い塗装面を形成**

種類	容量
水性塗料・半造膜タイプ 木目を隠す塗りつぶしタイプ 全112色	1ガロン　3. 78L／缶
用途	**塗装面積**
屋外木部全般 ウッドデッキ	33ー47m2(仕上がり面1回塗時) 2回塗り推奨
塗り替え目安	**乾燥目安**
8年ー10年	30分

保護効果目安

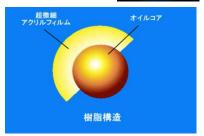
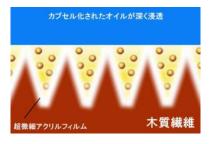
フェンス、サイディング	25年
ウッドデッキ	10年

OLYMPIC® MAXIMUM® クリヤー

オリンピック・マキシマム・クリヤー（透明タイプ）は木材への優れた保護力を提供致します。ユニークなアクリル/オイル処方で深く浸透し、木繊維を強化し、保護する状態を整える一方で木の自然な外観を高めます。

コアシェルハイブリッドテクノロジーが優れた効果をもたらします。

・浸透オイル合成による最高の保護効果　・高い防水効果
・先進技術による紫外線防止効果　・カビ防止効果
・擦り傷防止効果、スカッフガード技術を採用

オイル樹脂のコア（核）がアクリルシェル（アクリルの殻）がに包まれカプセル化されたものです。 このカプセルにより、オイルコアが材面に深く浸透するときに、水性のアクリルシェルが蒸発して行きます。この際に木の表面に撥水性と紫外線防止効果超微細フィルムができます。オイルコアの浸透と木の表面にできた超微細フィルムのコンビネーションが最適な浸透性と、自然の力に対抗できる塗装面を生み出します。

オリンピック・マキシマム・クリヤーは全くの無透明では無く、他社のクリヤーと同じように塗りますと若干黄色味がかります。
写真はパイン材に塗布したものです。

オリンピック・マキシマム・クリヤーはハウスグッドキーピング認証された製品です。

Clear

○ **防水効果**
○ **紫外線防止効果**
○ **擦り傷防止技術採用**
○ **カビに強い塗装面を形成**

種類	容量
水性塗料・浸透タイプ 透明タイプ	1ガロン　3．78L／缶

用途	塗装面積
屋外木部全般 ウッドデッキ、フェンス	23－33m2（仕上がり面1回塗） 1回塗り推奨

保護効果目安

フェンス、サイディング	4年
ウッドデッキ	3年

塗り替え目安	乾燥目安
1年－2年	24時間

OLYMPIC® プレミアム・ステイン・ストリッパー

オリンピック・プレミアムストリッパー（塗膜剥離剤）はソリッドカラー、ワニス、ポリウレタン、水性下地処理剤を含むすべてのラテックス及び油性デッキ塗料を除去する高品質の塗料剥離剤です。

・プレミアムステインストリッパーは油性塗料、水性塗料のどちらにも使えます。
・カビや藻もの生えた古いステインも取り除きます。
・こんなデッキにもクリーンに。
・新しく塗装するカラーを出すために効果的です。
・30分間放置し、ブラシをかけ、洗い流してください。
・従来のストリッパーよりも大変安全です。

こんなデッキにもクリーンに。

YouTube　プレミアムステインストリッパー施工ビデオ

http://www.youtube.com/watch?v=f2PUj0iD2BU

オリンピック・プレミアムストリッパー（塗膜剥離剤）はソリッドカラー、ワニス、ポリウレタン、水性下地処理剤を含むすべてのラテックス及び油性デッキ塗料を除去する高品質の塗料剥離剤です。

Stripper

- ○ 油性・水性塗料のどちらの塗膜にもOK
- ○ 材面に汚れとカビの生えた塗料を除去
- ○ 簡単に刷毛で塗布、30分程度おいてすすぐだけ

種類	容量
塗料剥離剤	1ガロン　3．78L／缶
用途	**塗装面積**
屋外木部全般 ウッドデッキ、フェンス	4－12m2（仕上がり面）
待ち時間	**注意事項**
塗膜が柔らかくなるまで 5分－45分	塗布したステインストリッパーを乾かさないでください。

保護効果目安

フェンス、サイディング	8年
ウッドデッキ	6年

オリンピックマキシマムステイン			
商品	セミトランスパーレント	ソリッド	クリアー
調色	●	●	-
カラー	48色	112色	透明
種類	水性・外装用塗料 浸透性のアクリル/オイル処方 含浸タイプ	水性・外装用塗料 100%アクリルラテックス 半造膜タイプ	水性・外装用塗料 浸透性のアクリル/オイル処方 含浸タイプ
用途	外装木部全般 ウッドデッキ 加圧注入材		
塗装面積	23-33㎡(仕上げ面1回塗り)	33-47㎡(仕上げ面1回塗り)	23-33㎡(仕上げ面1回塗り)
塗り回数	1回塗り推奨	2回塗り推奨	1回塗り推奨
乾燥時間	24時間	30分	24時間
保護効果	フェンス・サイディング 8年 ウッドデッキ6年	フェンス・サイディング 25年 ウッドデッキ10年	フェンス・サイディング 4年 ウッドデッキ3年
塗り替え目安	4-6年	8-10年	1-2年

資料:

下記資料は新宮商行ホームページからダウンロードができます。

セミトランスペアレント、ソリッド色見本(PDF)

セミトランスペアレント、ソリッド、クリアー、ストリッパー取扱説明書(PDF)

耐候性試験データー(PDF)

ビデオ:

ユーチューブにてオリンピック製品の施工方法などをビデオで見ることができます。(55ビデオ)

http://www.youtube.com/watch?v=I8Gn9ZmhcNc&index=30&list=UUboDYCPUyvEaQ7NMU9CPyhg

オリンピックホームページのビデオサイト

http://www.olympic.com/do-it-yourself/stain-videos

製造元　PPG Industries, Inc.

One PPG Place, Pittsburgh, PA 1572 U.S.A

輸入元

株式会社新宮商行　東京本社

〒135-0016　東京都江東区東陽 2 丁目 4-2 新宮ビル 5 階

TEL：03-3649-7131(代)　FAX：03-5690-7057(代)

お問い合わせはお近くの弊社建材課へ

株式会社新宮商行　札幌支店建材課

〒063-0812　北海道札幌市西区琴似 2 条 7 丁目 2-1

TEL：011-644-1011　FAX：011-643-1296

E-mail: sb@shingu-shoko.co.jp

株式会社新宮商行　東京建材課

〒135-0016　東京都江東区東陽 2 丁目 4-2 新宮ビル 5 階

TEL：03-3649-7131(代)　FAX：03-5690-7057(代)

E-mail: tz@shingu-shoko.co.jp

株式会社新宮商行　大阪支店建材課

〒564-0062　大阪府吹田市垂水町 3 丁目 33-29

TEL：06-6380-0401　FAX：06-6368-2006

E-mail: oz@shingu-shoko.co.jp